**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/827,283

Examiner

Nga B. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALLIHAN, DANIEL

Art Unit

3692

<b>√</b>	Rejected
	Allessed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		<u> </u>			_		J		_	_	
Cla	Date										
	╁╌	Ι		Γ.	Tai	<u> </u>	Т	1	$\vdash$		
=	Original	8/15/07	1	l	ı						
Final	g	2/(		ļ	ĺ						
<u>u</u>	5	8				ŀ				ll	
		_	ļ	┖	L		┖	<u> </u>	<u>L</u>	Ш	
	1	ļ	<u> </u>	┖	L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>	Ш	
L	2	<u> </u>	┕	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		_	Ш	
<u> </u>	3	_	L_	上		ļ	_	<u> </u>	_	Ш	
	4	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>			L	Ш	
	5	┖		L	_	<u> </u>	L_	_	ㄴ	Ш	
	6	_	<u> </u>	L	<u></u>	L			<u> </u>	Ш	
L	1 2 3 4 5 6 7 8	L	L.		<u>_</u>				<u> </u>	Ш	
	8			<u> </u>	L	L_			<u></u>		
	9			L			٠.			Ш	
	10			<u> </u>			<u> </u>				
	11		لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\Box$		$\Box$		L	L		
	12	匚		Ĺ	L	Ĺ	匚	Ĺ			
	13	$\Box$		L		匚					
	14	匚		L		匚		L			
	15			L							
	10 11 12 13 14 15 16 17			L							
	17			L.							
	18										
	19	_									
	18 19 20			<u></u>				L			
	21		L								
	22 23	_	L		L	_	_		L		
	23	_	L	<u> </u>	_	_	L		_	Ш	
<u></u>	24	L	_		_	<u>_</u>				Ш	
	25 26	L	L_	_	L	_	_	_	L		
	26	=		<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	L.		L	<u> </u>	
	27	=	_	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>		Ш	
	28 29	=	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	_	<u> </u>		
	29	=	<u> </u>	L		Ш	_	_	_	Ш	
	30	=				_	<u> </u>			Ш	
	31	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	Ц	
<u> </u>	32	=	<u> </u>	<u> </u>		<b>!</b>	⊢	<u> </u>	_	Щ	
<u> </u>	33	=	<u> </u>	├_	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ	
<u> </u>	34	=	├	├	├-	_	Ŀ	_	_	Н	
$\vdash$	35	=	<u> </u>	├	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
<del> </del>	36 37	=	<del> </del>	<del> </del>	-	-	<u> </u>	ļ	<b> </b>	Щ	
<u> </u>	3/	=	├	├—	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	38	=	$\vdash$	├-	$\vdash$	<b>-</b>	<u> </u>		$\vdash$	Щ	
<u> </u>	39	=	<u> </u>	├—	<u> </u>	_	<u> </u>	├	⊢	Н	
$\vdash$	40 41	=	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Н	
$\vdash$	41	<del>  -</del>	⊢	-	<del> </del>	1	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	43	=	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	<b> </b>	-	$\vdash \vdash$	
$\vdash$	44	=	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	
$\vdash$	45	=	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$	—	$\vdash$	-	Н	
$\vdash$	46	=	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	-	$\dashv$	
<u> </u>	47	=		$\vdash$	Η.		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
$\vdash$	48	=	<u> </u>	-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\dashv$	
	49	=			-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
H	50	=	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
	~~	ь		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			Щ.				

Cla	aim	Date										
				Г	一			Γ.	Γ			
Final	Original	8/15/07										
-	51 52 53	=			T	<del>  -</del>		Н	┢			
	52	$\vdash$							$\vdash$	$\vdash$		
	53									$\vdash$		
	54											
	54 55											
	56		L				٠.					
	57 58	L	ļ		$oxed{oxed}$	L		_	<u> </u>			
	58	_				_	_	_	_	<u> </u>		
	59	<u> </u>	<u> </u>			_	ļ	L	_	_		
	60	<u> </u>	<u>                                     </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_		
	61 62	⊢	<del> </del>		-		_	⊢	_			
	63	├─	⊢		-	├	-	⊢	┝	├		
<b>—</b>	64	┢─	├		-	-		┢	├	├		
$\vdash$	63 64 65	$\vdash$	├─		$\vdash$			$\vdash$	-	$\vdash$		
<b></b>	66	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-		
	67		_			<b></b>				$\vdash$		
	68	Г							$\vdash$			
	69 70											
	70											
	71											
<u> </u>	72		L									
·	73	_		<u> </u>		_	<u> </u>					
-	74		_	ļ			<u> </u>	<u> </u>		_		
-	76	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<del> </del>	_	_		
$\vdash$	72 73 74 75 76 77		_	┝	_	_	⊢	├	-			
$\vdash$	78	_	_	$\vdash$	_		-	$\vdash$		_		
	78 79	_	_	┢┈			$\vdash$	<del> </del>		_		
	80			-		П		$\vdash$				
	80 81											
	82											
	83											
_	84											
<u> </u>	85		L.	<u> </u>			$\vdash$	_				
	86 87	L.,	<u> </u>	L.,	_			L-	$\vdash$	H		
<b> </b>	88	۰,	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	-	-		
-	89	Н	-	$\vdash$		_	-			H		
$\vdash$	90			-		_	_	_	_	_		
	91				-	$\vdash$	_	$\vdash$	-	_		
	92											
	93											
	94											
	95											
$\vdash$	96			Щ		Щ						
<b></b>	97			$\Box$								
$\vdash\vdash$	98	_	_			_	$\vdash$		_	_		
-	99 100	-			_		_	-	_			
Ц	100									Ш		

Tell   Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th colspan="10">Date</th></td<>	Cla	aim	Date									
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149											П	
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	nal	jrig				ĺ		İ	ĺ			
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	Ë	) ji					ł					
102 103   104 105   106 107   108 109   110 111   112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   144 142   143 144   145 146   147 148   149 149				<u> </u>			L		<u> </u>		Щ	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			_	Ш	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	102	_		-	_		-	⊢	⊢	$\vdash$	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	103	-		├	┝	$\vdash$	├		├	Н	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	├─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	Н	
107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		106	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	╁	Н	
108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		107	·			<b></b> -		Г		1		
109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		108				Г			Г			
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		109										
112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		110										
113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		111	L		_	_	<u> </u>	Ĺ			Ш	
115		112	_	L	_		<b> </b>	L_	_	<u> </u>	$\sqcup$	
115		113	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	<b>⊢</b>		<u> </u>	<u> </u>	Н	
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	<u> </u>	115	-	_	┝	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-	H	
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		117	-			┢	├	<del> </del> —	-	⊢	H	
119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		118		┝	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	-	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	H	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		_	┢	-	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	H	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一		H	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122					Г	П		T	П	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									П	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		_	<u> </u>		L	_	匚	_	Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127			_	_	<u> </u>	_	_	L	Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>.                                    </u>	Щ	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			<u> </u>	⊢		-	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	131		-	-	┝	┢	├	├─	<del> </del>	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		<del> </del>	_		$\vdash$	⊢	├	├	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		┝	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	<del> </del>	-	H	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134						-	_	$\vdash$	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		_							П	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136										
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137										
140		138		_								
141		139			_			_		L	Щ	
142 143 144 145 146 147 148 149		140		_	_	_			<u> </u>		Н	
143		141		_	<u> </u>	-			<u> </u>		Н	
144	-	142	_	_	$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	H	
145 146 147 148 149				-		H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
146 147 148 149			-			$\vdash$		-	_		Н	
147 148 149					Н		Н	-			$\vdash \vdash$	
148							П				$\vdash$	
149											$\Box$	
150		149										
		150										